



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

HUBUNGAN ANTARA PANJANG LENGAN BAWAH DENGAN TINGGI BADAN PADA POPULASI ACEH

ABSTRACT

Tinggi badan merupakan salah satu hal yang penting dan berguna dalam parameter pengukuran antropometri untuk menentukan identitas fisik seseorang. Terlebih didalam proses identifikasi forensik. Para ahli forensik dan antropometri telah sejak lama melakukan penelitian tentang perkiraan tinggi badan berdasarkan panjang suatu bagian tubuh tertentu. Salah satu cara untuk dapat mengestimasi tinggi badan adalah dengan melakukan pengukuran panjang lengan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat hubungan antara panjang lengan bawah dengan tinggi badan, dan mencoba mendapatkan formula regresi tinggi badan berdasarkan panjang lengan khususnya pada populasi Aceh. Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan metode cross sectional. Subjek penelitian diambil dengan metode stratified random sampling dengan jumlah responden 260 orang mahasiswa/i Fakultas Kedokteran Universitas Syiah Kuala. Pengukuran antropometri berupa tinggi badan dan panjang lengan bawah kanan dan kiri. Data akan dianalisa statistik. Hasil uji statistik menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan (p